

### ¿Qué es el botulismo infantil?

Hay tres tipos de botulismos. Causado por alimentos (vea hoja de la serie “Botulismo causado por alimentos), infantil y de heridas. El botulismo infantil (también conocido como botulismo intestinal) es causado al consumir las esporas de la bacteria *Clostridium botulinum*, la cual crece en los intestinos y elimina una toxina nerviosa. Predominantemente afecta a bebés (niños menores de 1 año de edad), aunque puede afectar a adultos que tienen sistema gastrointestinal alterado por cirugía o por terapia con antibióticos.

### ¿Cuáles son los síntomas del botulismo infantil?

Los síntomas iniciales del botulismo infantil son estreñimiento, mala alimentación, apatía y letargo. La debilidad es simétrica y puede progresar durante un período de 1 a 4 días, aunque a veces los síntomas progresan en unas horas. No hay fiebre, a menos que se presente una infección secundaria. Los síntomas tienen un espectro de gravedad amplia, desde enfermedad leve a “síndrome de bebé flácido” y posible muerte.

### ¿Cuándo aparecen los síntomas?

El tiempo entre ingerir las esporas y el comienzo de los síntomas se desconoce. Los síntomas pueden surgir súbitamente, en pocas horas, o se pueden desarrollar durante varios días. La debilidad progresiva usualmente se siente durante 1 a 4 días y es tan grave que es necesario llevar al bebé al médico.

### ¿Quién contrae botulismo infantil?

Todos los casos notificados de botulismo infantil han ocurrido en niños menores de 1 año de edad; 95% de los niños afectados tienen menos de 6 meses de edad. Las personas mayores que tienen el sistema gastrointestinal alterado pueden ser susceptibles a botulismo infantil.

### ¿Cómo se contamina el botulismo infantil?

El botulismo infantil no es contagioso. No se ha documentado contagio de persona a persona. Para contraer botulismo infantil, el bebé debe comer esporas de la bacteria que después se multiplican y producen toxina en el tracto digestivo.

### ¿Cuál es el tratamiento para el botulismo infantil?

Botulismo infantil se puede tratar con inmunoglobulina contra botulismo (BIG), tan pronto como comienza la enfermedad. Cuidado de apoyo intensivo en un hospital es esencial. Algunos bebés requieren una máquina de respiración si se paralizan sus músculos respiratorios. No debe usarse antibióticos para tratar botulismo infantil, a menos que exista una infección secundaria.

### ¿Qué pasa si no se trata el botulismo infantil?

El botulismo infantil puede resultar en muerte debido a falla respiratoria. Los bebés con botulismo deben ser controlados muy de cerca en el hospital.

### ¿Cómo se puede prevenir el botulismo infantil?

Las esporas *C. botulinum* están en todas partes. Fuentes conocidas por producir botulismo, como la miel, no debe darse a los bebés menores de 12 meses de edad. Sin embargo, la miel es segura para mayores de 1 año de edad.